Manual del Usuario

para

EASY TV

Nº doc: 54-878P+-01 Rev.G

20010507

Requisitos FCC

Este dispositivo cumple con los límites como producto informático de Clase B de acuerdo con la Subsección J de la Parte 15 de las Reglamentaciones FCC. Consulte las instrucciones si se sospecha la existencia de interferencias con la radio o la televisión.

ADVERTENCIR: Este equipo genera y emplea frecuencias radiomagnéticas y, si no se instala y utiliza adecuadamente, según las instrucciones del fabricante, puede provocar interferencias con la radio o la televisión.

El aparato ha sido probado y se ha encontrado que cumple con las especificaciones de la Subsección J de la Parte 15 de las Reglamentaciones FCC, las cuales están diseñadas para proveer una protección razonable contra subinterferencias en instalaciones residenciales.

Sin embargo, no existe garantía de que las interferencias no ocurran en instalaciones particulares.

Si este equipo provoca interferencias a la recepción de la radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el aparato, recomendamos que el usuario intente corregir la interferencia siguiendo una de las siguientes medidas:

- Reoriente la antena de recepción
- Sitúe el ordenador lejos del receptor
- Aleje el ordenador del receptor
- Encienda el ordenador en una salida diferente para que el ordenador y el receptor estén circuitos ramales diferentes
- Asegúrese de que los tornillos de montaje de la tarjeta, los tornillos conectores de acoplamiento, y los cables de toma a tierra están bien apretados
- Asegúrese de que los slots no utilizados están protegidos

En caso de necesidad, consulte a su vendedor, representante de servicio, o un técnico experimentado en radio/televisión para que le aconsejen debidamente.

El fabricante no se responsabiliza de ninguna interferencia a la televisión o radio causadas como consecuencia de modificaciones no autorizadas a este equipo. Es responsabilidad del usuario corregir estas interferencias.

El usuario puede encontrar de utilidad el siguiente folleto preparado por la Comisión Federal para las Comunicaciones:

How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems.
Este folleto puede obtenerse de la Government Printing Office, Washington, F.D. 20402,

Nº Stock 004-000-00345-4.

NOTR: De usar cables de interfaz con protección de coraza y perla de ferrita para mantener el cumplimiento mencionado con los límites para dispositivo

PRECAUCIÓN:	CAMBIOS O MODIFICACIONES NO EXPRESAMENTE APROBADOS POR LA PARTE RESPONSABLE DEL CUMPLIMIENTO PODRÍAN INVALIDAR LA AUTORIDAD DEL USUARIO PARA OPERAR ESTE EQUIPO

Aviso

La información de este documento está sujeta a cambios realizados con vistas a la mejora de la fiabilidad, diseño o función sin previo aviso y no representa ningún compromiso por parte de la empresa.

En ningún caso seremos responsables por daños directos, indirectos, especiales, incidentales, o consecuenciales que resulten como consecuencia del uso o inhabilidad para usar el producto o documentación, incluso si se avisa de la posibilidad de tales daños.

No podrá reproducirse ninguna parte de este manual de referencia ni transmitirse de ninguna forma o mediante medio alguno sin el consentimiento previo y por escrito de esta empresa.
©1999

Reconocimientos de Marca

Todas de las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus propietarios.

Garantía Limitada

Nuestra empresa garantiza a este producto contra defectos en materiales y mano de obra durante un período de un (1) año desde la fecha de compra. Durante el período de garantía, un producto que determinemos ser defectuoso en su forma o funcionamiento será reparado o, según optemos, reemplazado sin coste alguno. Esta garantía no se aplicará si el producto ha sido dañado por accidente, abuso, uso indebido, o como resultado de reparaciones o modificaciones no llevadas a cabo por nosotros.

Esta garantía reemplaza cualquier otra expresa o implícita. En ningún caso seremos responsables por daños incidentales o consecuenciales, tales como la pérdida de ingresos u oportunidades de negocio surgidas como consecuencia de la compra de este producto.

ÍNDICE

1. Características 1

2. Requisitos del Sistema 1

3. Instalación del Hardware 2

4. Puertos de conexión 2

5. Instalación del Software 3
Instalación de controladores de Windows 98/98SE/Me/2000 3
Instalación de DirectX / Medios DirectX 3
Aplicación TV/FM 3

6. Aplicación TV / Captura / FM 4

7. Mando a distancia 5
Teclas de función de TV 5
Teclas de función de FM 5

8. EASY TV Preguntas frecuentes 6

1. Características

- ☐ Cumple totalmente con PCI Rev 2.1
- ☐ Soporta Windows 98/Windows 98SE/WindowsMe/Windows2000
- ☐ Soporta formatos de vídeo **NTSC, PAL, o SECAM**
- ☐ Gama completa para televisión en CATV/VHF/UHF
- ☐ Índice de captura de vídeo máximo de 30 marcos/segundo
- ☐ Entradas combinadas de Vídeo Compuesto y Audio
- ☐ Soporta planificador de formato de datos YUV
- ☐ Captura de datos VBI para la decodificación cerrada de datos de captura
- ☐ Incluye software para la decodificación de teletexto

Características opcionales:

- ☐ Cobertura de banda FM desde 87.5 a 108MHz
- ☐ Soporta decodificación audio para BTSC, MTS, o NICAM (opcional)

2. Requisitos del Sistema

- ☐ Intel Pentium 90MHz o superior y ordenador compatible
- ☐ Placa con chipset Intel 430FX o superior
- ☐ Cumplir con PCI local bus PnP 2.1
- ☐ Soporte SVGA superior a los 640x480/Hi-color
- ☐ Soporte para tarjeta de sonido para funciones de mezcla audio
- ☐ Antena para Cable/VHF/UHF
- ☐ Windows 98/Windows 98SE/WindowsMe/Windows2000
- ☐ DirectX Ver 8.0 o superior
- ☐ Espacio mínimo libre en el disco duro 10Mb.

3. Instalación del hardware

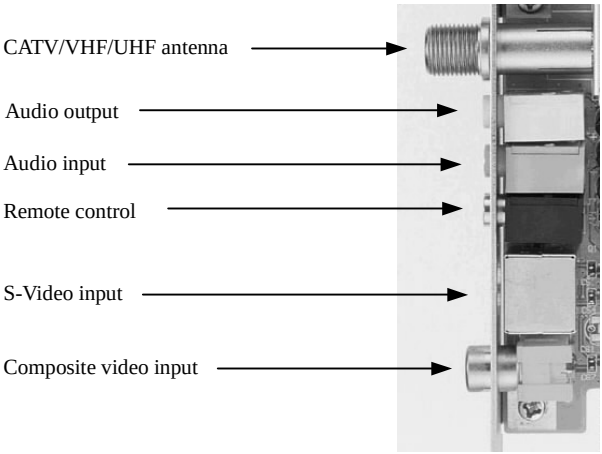
1. EN PRIMER LUGAR, apague su ordenador. Quite la caja e inserte esta tarjeta de sintonizador de televisión/captura en un slot PCI. Asegúrese de que la tarjeta queda bien fijada en el interior del slot y atorníllela. Vuelva a colocar la caja. (Si tiene dificultades para insertar la tarjeta en el slot, puede **EXTRAER** el convertidor del sintonizador de TV y FM para permitir la instalación de esta tarjeta).

2. Conecte la antena CATV/VHF/UHF y la antena de radio FM al puerto de entrada del sintonizador del adaptador.

3. Conecte un extremo del cable audio en la entrada “AUDIO O/P” y el otro extremo a la toma “LINE IN” de la tarjeta de sonido.
   Conecte el receptor remoto a la toma ‘Remote’.
   Precaución：
   Cuando realice una conexión o extraiga un conector del receptor, asegúrese de que su ordenador está apagado.

4. Una vez completados estos pasos, puede comenzar la instalación del software.

4. Puertos de conexión



5. Instalación del software

1. Instalación de controladores de Windows 98/98SE/Me /2000

(1). Antes de instalar un nuevo controlador, Windows 98/98SE/Me/2000 detectará el nuevo hardware que haya añadido. Haga clic en “Cancelar” o pulse “Esc” para salir del asistente.

(2). Coloque el controlador AutoRun en su CD-ROM y haga clic en su producto y seguidamente en “EASY TV” (*Instalar controlador*).

(3). Reinicie su ordenador. A continuación éste buscará un controlador para este nuevo hardware.

(4). Haga clic en “Next” (*Siguiente*) y “Finish” (*Terminar*). La instalación habrá terminado completamente.

2. Instalación de DirectX / Medios DirectX

*Antes de instalar DirectX/ Medios DirectX, verifique su sistema.
No es necesario volver a instalar.
Nota: DirectX Media 6.0 es necesario para usar WinVCR.

(1). Ponga su CD en su unidad de CD-ROM y seleccione DirectX/DirectX Media para instalarlo.

(2). Haga clic de nuevo en “ReInstall DirectX”.

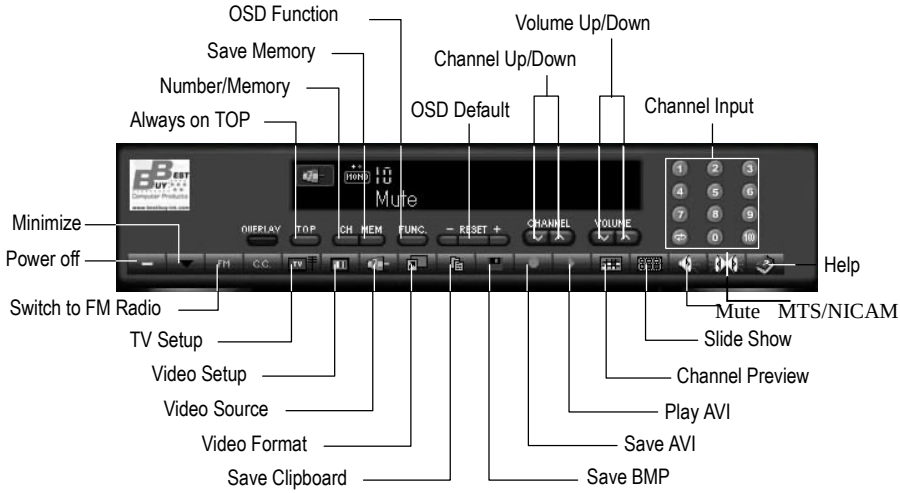
3. Aplicación de TV / FM

(1). Ponga el CD en su unidad de CD-ROM para instalar la aplicación de software.

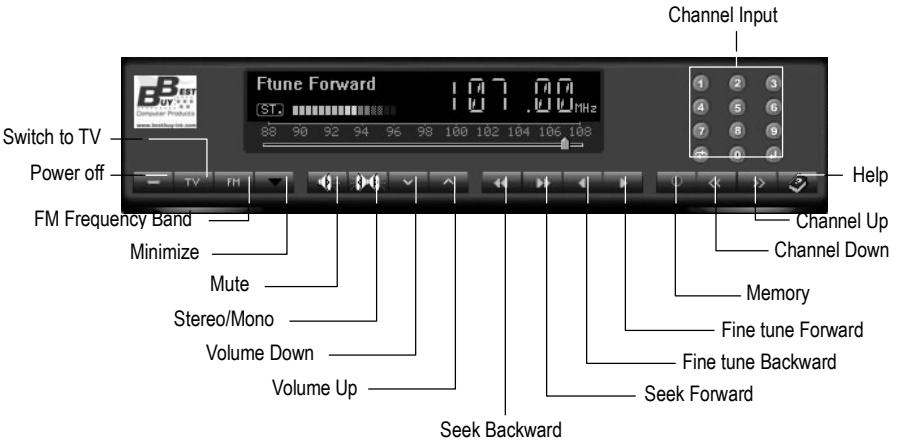
(2). Reinicie para ejecutar y disfrutar de la aplicación.

6. Aplicación TV / Captura / FM

Aplicaciones de control de TV / Captura



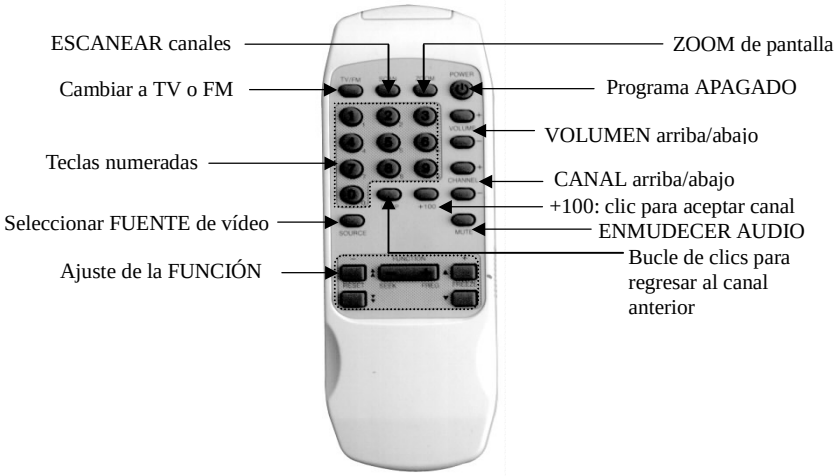
Aplicación de control de FM



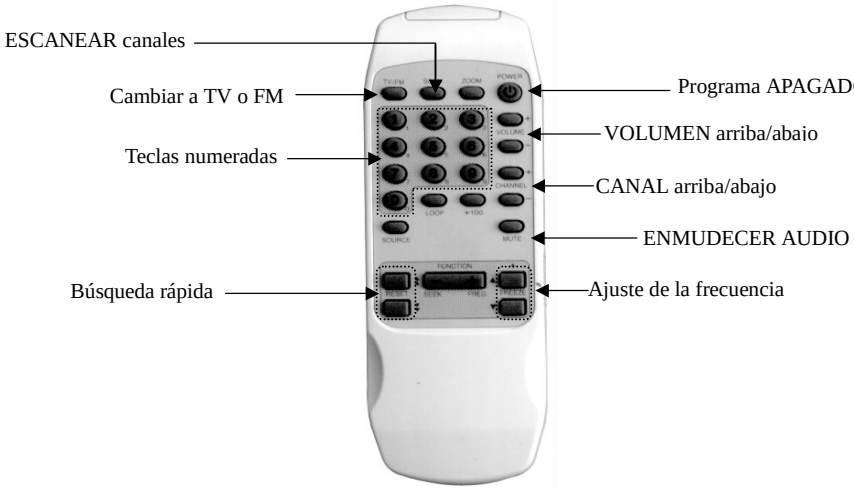
7. Mando a distancia

Si ha adquirido nuestro mando a distancia, puede ver la televisión usando el mando a distancia. El paquete contiene el mando a distancia y la línea del receptor. El receptor **debe estar conectado** para funcionar adecuadamente. LE ROGAMOS QUE INSTALE LA PixelView Station PRIMERO antes de intentar usar el mando a distancia.

Teclas de función de TV



Teclas de función de FM


ESCANEAR canales
Cambiar a TV o FM
Teclas numeradas
Búsqueda rápida
Programa APAGADO
VOLUMEN arriba/abajo
CANAL arriba/abajo
ENMUDECER AUDIO
Ajuste de la frecuencia

8. EASY TV FAQ

P: Cuál es la diferencia entre la tarjeta PCI VGA y la tarjeta AGP VGA en el EASY TV ?

R: Los requisitos de la EASY TV para las especificaciones de una tarjeta VGA son los siguientes.
Búfer de marcos lineal
Cursor de hardware
Modo de gráficos que soporte 640 x 480/hi-color

P: Qué tipo de tarjetas VGA tienen problemas de incompatibilidad conocidos con la EASY TV?

R: La Trident 9685, 9750 y la 9850 puede causar problemas de incompatibilidad. Compruebe con su vendedor.

P: Cuando estoy en modo de gráficos 1280 x 1024, la pantalla de vídeo no visualiza una pantalla entera.

R: La EASY TV necesita más memoria de gráficos cuando las resoluciones son más altas. El mejor modo de gráficos es el 800 x 600/Hi-Color o 800 x 600/True-Color al ver la televisión.

P: Por qué se ve lento el movimiento de las imágenes de vídeo cuando capturo o veo en modo de previsualización?

R: Es normal porque la señal se está introduciendo a través de la CPU y la memoria.

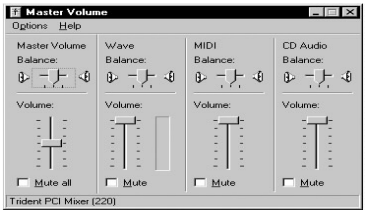
P: Por qué algunos compresores hacen que la captura no funcione bien?

R: El controlador de la EASY TV soporta dos compresores:
Brooktree YUV 411 Raw
Brooktree ProSwner Video (32)
Su sistema operativo le proporciona otros compresores. Sugerimos a los clientes que usen estos compresores para poder obtener el mejor rendimiento.

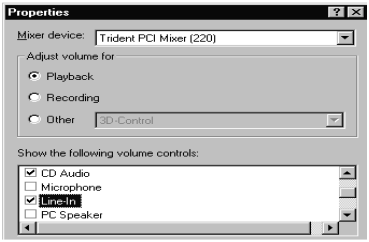
P: ¿Cómo habilito la función de audio?

R: 1. Haga doble clic en ‘speaker’ (*altavoz*).

2. Haga clic en ‘properties’ del menú ‘options’.



3. Habilite ‘ line in’ en ‘playback’.



4. Habilite ‘link in’ en ‘recoding’ para terminar el procedimeinto y habilitar audio. Haga clic en ‘OK’.